

POP Nº 21	ARMAZENAMENTO SEGURO DE MEDICAMENTOS	VERSÃO 01	DATA 24/05/2023
-----------------	-------------------------------------------------	--------------	--------------------

1. Objetivo

Definir critérios para o correto armazenamento de medicamentos e evitar trocas de medicamentos durante a dispensação preservando sua qualidade, respeitando as suas especificidades e a segurança na dispensação e o controle eficaz de estoque, de forma a garantir a estabilidade química, física e microbiológica dos medicamentos, além de permitir a fácil localização dos mesmos.

2. Responsável (is)

Farmacêuticos nas FDs ou nos DUS

Profissionais de saúde envolvidos no armazenamento de medicamentos nos DUS

3. Definição

- DCB: Denominação Comum Brasileira
- Erro de Medicação: qualquer evento evitável que possa causar ou levar ao uso inadequado de medicamentos ou danos ao paciente enquanto o medicamento está sob o controle do profissional de saúde, do paciente ou do consumidor

4. Procedimento

4.1 Condições de armazenamento seguro:

4.1.1 Os medicamentos devem ser armazenados de acordo com a temperatura e as condições específicas descritos no POP 1 e POP 15;

4.1.2 Organizar por nome do princípio ativo em ordem alfabética da esquerda para direita, de cima para baixo. Os bins devem estar identificados com nome do medicamento e apresentação;

4.1.3 Os medicamentos devem ser organizados na prateleira respeitando a regra do que vence primeiro sai antes e o que vence depois sai depois (fica atrás) sistema PVPS/FIFO “Primeiro que vence primeiro que sai”;

4.1.4 Medicamentos com validade próxima ao vencimento devem ser identificados (ex: etiqueta) a fim de alertar a equipe responsável e priorizar a dispensação, bem como recolhimento do vencido;

4.1.5 Evitar armazenamento de medicamentos com embalagem semelhantes em locais próximos (exemplo- beclometasona 250 mcg e beclometasona 50mcg).

4.1.6 Separar medicamentos com grafia e som semelhantes (exemplo- Dexametasona / Dexclorfeniramina), bem como dosagem de medicamentos diferentes com a mesma DCB

POP Nº 21	ARMAZENAMENTO SEGURO DE MEDICAMENTOS	VERSÃO 01	DATA 24/05/2023
-----------------	-------------------------------------------------	--------------	--------------------

(exemplo- Prednisona 5mg / Prednisona 20mg) através de sistemas de alertas, e estarem dispostos distantes um do outro a fim de evitar dispensação trocada de itens;

4.1.7 Utilizar sistemas de alerta nas prateleiras e etiquetar os bins de acordo com Anexo I;

4.1.8 Inspecionar no mínimo mensalmente os estoques para que possa ser verificada qualquer mudança nos medicamentos bem como prazos de validade;

4.1.9 Os bins devem ser repostos diariamente, ou sempre que o item tiver se esgotado, evitando-se manter aberta mais de uma embalagem (caixas ou pacotes com quantidades predeterminadas);

4.1.10 Deve-se evitar manter mais de um lote do medicamento em uso no bin, contudo quando não for possível, deve-se identificar em embalagem distinta que existem lotes diferentes, e priorizar utilização do item com prazo de validade mais curto (PVPS).

4.1.11 Adotar a segregação de armazenamento de Medicamentos Potencialmente Perigosos e implementar etiquetas de alerta para esses medicamentos.

4.1.12 Adotar medidas complementares necessárias que acharem necessário na redução dos erros de confusão entre os nomes de medicamentos.

5. Referências

BRASIL. PROTOCOLO PARA PRÁTICAS SEGURAS NO ARMAZENAMENTO, PRESCRIÇÃO E DISPENSAÇÃO DE MEDICAMENTOS. Hospital de Ensino da Universidade Federal do Vale do São Francisco (HU-UNIVASF).Petrolina-PE, 2019.

TINÔCO DE SOUSA SIMÃO, Renato Wagner; MARIZ BATISTA, Almária. ARMAZENAMENTO DE MEDICAMENTOS EM UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE DE MACAÍBA, RN, BRASIL. Infarma - Ciências Farmacêuticas, [S.l.], v. 28, n. 1, p. 40-46, mar. 2016. ISSN 2318-9312. Disponível em: <<https://revistas.cff.org.br/?journal=infarma&page=article&op=view&path%5B%5D=1268>>. Acesso em: 03 mai 2023.

INFORME TÉCNICO ASSISTÊNCIA FARMACÊUTICA. MEDIDAS PREVENTIVAS PARA EVITAR O RISCO DE CONFUSÃO E TROCA DE MEDICAMENTOS. Ribeirão Preto. Janeiro,2020.

Disponível em:<https://www.ismp-brasil.org/site/wp-content/uploads/2015/07/V3N1.pdf> Acesso em: 03 mai 2023.

POP Nº 21	ARMAZENAMENTO SEGURO DE MEDICAMENTOS	VERSÃO 01	DATA 24/05/2023
-----------------	-------------------------------------------------	--------------	--------------------

ANEXO I

Aci**CLO**vir 200 mg

Ácido **ACETILSALICÍ**lico 100 mg

Ácido Fó**L**ico 5 mg

Ácido Fó**L**ico 0,2mg/mL

FOLINATO de cálcio 15mg
(ácido folínico)

POP Nº 21	ARMAZENAMENTO SEGURO DE MEDICAMENTOS	VERSÃO 01	DATA 24/05/2023
-----------------	-------------------------------------------------	--------------	--------------------

Albendazol 40 mg/mL

Albendazol 400 mg

Al**ENDRO**nato de sódio 70 mg

Alopurinol 100 mg

Amiodarona 200 mg

Anlodipino 5 mg

Atenolol 50 mg

POP Nº 21	ARMAZENAMENTO SEGURO DE MEDICAMENTOS	VERSÃO 01	DATA 24/05/2023
-----------------	-------------------------------------------------	--------------	--------------------

Beclometasona **250 MCG**

Beclometasona 50 mcg

Budesonida 32 mcg/dose

CAPTOpril 25 mg

Carbonato de **CÁ**lcio 1.250
mg (equivalente a 500 mg de
cálcio elementar)

Carbonato de **CÁ**lcio 1.500 mg
(equivalente a 600 mg de cálcio
elementar) + **COLE**calciferol 400 UI

Car**VED**ilol 6,25 mg

POP Nº 21	ARMAZENAMENTO SEGURO DE MEDICAMENTOS	VERSÃO 01	DATA 24/05/2023
-----------------	-------------------------------------------------	--------------	--------------------

Cloreto de Sódio 9 mg/mL (0,9%)

Dex**AME**tasona 1 mg/g (0,1%)

Dex**CLOR**feniramina 0,4 mg/mL

Digoxina 0,25 mg

Dimenidrinato 25mg/mL +
Cloridrato de Cloridrato de
Piridoxina 0,5 mg/mL

Dipirona 500 mg

Dipirona 500 mg/mL

POP Nº 21	ARMAZENAMENTO SEGURO DE MEDICAMENTOS	VERSÃO 01	DATA 24/05/2023
-----------------	-------------------------------------------------	--------------	--------------------

ENALapril 10 mg

Espir**ONO**lactona 25 mg

Estriol 1 mg/g

Estrogênios Conjugados 0,625 mg

Fluconazol 150 mg

Furosemida 40 mg

Gli**BENCLAM**ida 5 mg

POP Nº 21	ARMAZENAMENTO SEGURO DE MEDICAMENTOS	VERSÃO 01	DATA 24/05/2023
-----------------	-------------------------------------------------	--------------	--------------------

Gli**CLAZ**ida 30 mg

Hidroclorotiazida 25 mg

Ibuprofeno 600 mg

Ibuprofeno 50 mg/mL

IPRAtrópio 0,25 mg/mL

Isossorbida (**DINI**trato) 5 mg

Isossorbida (**MONO**nitrato) 20mg

POP Nº 21	ARMAZENAMENTO SEGURO DE MEDICAMENTOS	VERSÃO 01	DATA 24/05/2023
-----------------	-------------------------------------------------	--------------	--------------------

IVERmectina 6 mg

Levodopa 250 mg +
CARBIdopa 25 mg

Levodopa 100 mg + benserazida
25 mg liberação **PROLONG**ada

Levodopa 100 mg +
benserazida 25 mg **DISPER**sível

Levodopa 200 **MG** +
benserazida 50 mg

Levo**TIROX**ina 25 mcg

Levo**TIROX**ina 50 **MCg**

POP Nº 21	ARMAZENAMENTO SEGURO DE MEDICAMENTOS	VERSÃO 01	DATA 24/05/2023
-----------------	-------------------------------------------------	--------------	--------------------

Levo**TIROX**ina **100 MCG**

Lo**RA**tadina 10 mg

Lo**SAR**tana 50mg

Medroxiprogesterona 10 mg

Me**TFOR**mina 850 mg

Me**TILDO**pa 250 mg

Meto**CLO**pramida 10 mg

POP Nº 21	ARMAZENAMENTO SEGURO DE MEDICAMENTOS	VERSÃO 01	DATA 24/05/2023
-----------------	-------------------------------------------------	--------------	--------------------

Meto**CLO**pramida 4 mg/mL

Meto**PRO**lol (tartarato) 100 mg

Miconazol 20 mg/g (2%)

Nistatina 100.000 UI/mL

Óleo Mineral

Omeprazol 20 mg

Paracetamol 200 mg/mL

POP Nº 21	ARMAZENAMENTO SEGURO DE MEDICAMENTOS	VERSÃO 01	DATA 24/05/2023
-----------------	-------------------------------------------------	--------------	--------------------

Paracetamol 500 mg

Permetrina 10 mg/mL (1%)

Permetrina 50 **MG**/mL (5%)

Prednisolona 3 mg/mL

Prednisona **20 MG**

Prednisona 5 mg

Pro**META**zina 25 mg

POP Nº 21	ARMAZENAMENTO SEGURO DE MEDICAMENTOS	VERSÃO 01	DATA 24/05/2023
-----------------	-------------------------------------------------	--------------	--------------------

Pro**PRANO**lol 40 mg

Sais para Reidratação pó
1L

Sinvastatina 20 mg

Salbutamol 100 mcg /dose

Sulfato Ferroso 25 mg/mL

Sulfato Ferroso 40 mg

Timolol 5 mg/mL (0,5%)

POP Nº 21	ARMAZENAMENTO SEGURO DE MEDICAMENTOS	VERSÃO 01	DATA 24/05/2023
-----------------	-------------------------------------------------	--------------	--------------------

Tobramicina 3mg/mL

Varfarina 5 mg

Verapamil 80 mg

Vitamina A 50.000 UI +
vitamina D 10.000 UI/mL

Amoxicilina 50 mg/mL + **CLAVU**lanato
de Potássio 12,5 mg/mL

Amoxicilina 500 mg + **CLAVU**lanato
de Potássio 125 mg

Amoxicilina 50 mg/mL

POP Nº 21	ARMAZENAMENTO SEGURO DE MEDICAMENTOS	VERSÃO 01	DATA 24/05/2023
-----------------	-------------------------------------------------	--------------	--------------------

Amoxicilina 500 mg

Azitromicina 500 mg

Azitromicina 40 mg/mL

BENZOILmetronidazol 40 mg/mL
(equivalente a 25 mg/mL de
metronidazol)

Ce**FALEX**ina 50 mg/mL

Ce**FALEX**ina 500 mg

Cef**TRIA**Xona 500 mg

POP Nº 21	ARMAZENAMENTO SEGURO DE MEDICAMENTOS	VERSÃO 01	DATA 24/05/2023
-----------------	-------------------------------------------------	--------------	--------------------

Ciprofloxacino 500 mg

Doxiciclina 100 mg

METROnidazol 100 mg/g

METROnidazol 250 mg

Neomicina 5 mg/g +
bacitracina 250 UI/g

Nitrofurantoína 100 mg

Sulfametoxazol 400 mg +
Trimetoprima 80 mg

POP Nº 21	ARMAZENAMENTO SEGURO DE MEDICAMENTOS	VERSÃO 01	DATA 24/05/2023
-----------------	-------------------------------------------------	--------------	--------------------

Sulfametoxazol 40 mg/mL
+ Trimetoprima 8 mg/mL

Ácido **VALPR**óico 250 mg
(ou valproato de sódio)

Ácido **VALPR**óico **500 MG**
(ou valproato de sódio)

Ácido **VALPR**óico 50 mg/mL
(ou valproato de sódio)

Ami**TRIP**tilina 25 mg

Biperideno 2 mg

Car**BAM**azepina 20 mg/mL

POP Nº 21	ARMAZENAMENTO SEGURO DE MEDICAMENTOS	VERSÃO 01	DATA 24/05/2023
-----------------	-------------------------------------------------	--------------	--------------------

Car**BAM**azepina 200 mg

Car**BONA**to de **LÍ**tio 300 mg

Clo**NAZE**pam 2,5 mg/mL

Clo**RPROMA**zina 100 **MG**

Clo**RPROMA**zina 25 mg

Clo**RPROMA**zina 40 mg/mL

DIAZEpam 5 mg

POP Nº 21	ARMAZENAMENTO SEGURO DE MEDICAMENTOS	VERSÃO 01	DATA 24/05/2023
-----------------	-------------------------------------------------	--------------	--------------------

Feni**TOÍ**na 100 mg

Feno**BARBI**tal 100 mg

Feno**BARBI**tal 40 mg/mL

FLUOxetina 20 mg c

Haloperidol 1 mg

Haloperidol 5 **MG**

Haloperidol 2 mg/mL

POP Nº 21	ARMAZENAMENTO SEGURO DE MEDICAMENTOS	VERSÃO 01	DATA 24/05/2023
-----------------	-------------------------------------------------	--------------	--------------------

Haloperidol (**DECA**noato)
50 mg/mL

IMIPramina 25 mg

NORTriptilina 25 mg

Benzilpenicilina Benzatina
1.200.000 UI

Doxazosina 2 mg

Finasterida 5 mg

Insulina humana **NPH** 100 UI/mL

POP Nº 21	ARMAZENAMENTO SEGURO DE MEDICAMENTOS	VERSÃO 01	DATA 24/05/2023
-----------------	-------------------------------------------------	--------------	--------------------

Insulina humana **REGULAR** 100 UI/mL

CANETA de Insulina
humana **NPH** 100 UI/mL

CANETA de Insulina humana
REGULAR 100 UI/mL

Etinilestradiol + 0,03 mg +
Levonorgestrel 0,15 mg

Medroxiprogesterona 150 mg/mL

LEVONORgestrel 0,75 mg

POP Nº 21	ARMAZENAMENTO SEGURO DE MEDICAMENTOS	VERSÃO 01	DATA 24/05/2023
-----------------	-------------------------------------------------	--------------	--------------------

Noretisterona 0,35 mg

Noretisterona (Enantato)
50mg/mL + Estradiol
(Valerato) 5 mg/mL

Bu**PRO**Piona 150 mg

Nicotina 7 mg

Nicotina 14 **Mg**

Nicotina 21 **MG**

Goma de Nicotina 2mg

POP Nº 21	ARMAZENAMENTO SEGURO DE MEDICAMENTOS	VERSÃO 01	DATA 24/05/2023
-----------------	-------------------------------------------------	--------------	--------------------

ETAMBUtol 400mg

H (**ISONI**azida 100 mg)

H (**ISONI**azida 300 **MG**)

PIRAZInamida 150 mg **DISP**ersível

PIRAZInamida 500mg

RH (rifampicina 150 **Mg**
+ **ISONI**azida 75 **Mg**)

RH (rifampicina 300 **MG**
+ **ISONI**azida 150 **MG**)

POP Nº 21	ARMAZENAMENTO SEGURO DE MEDICAMENTOS	VERSÃO 01	DATA 24/05/2023
-----------------	-------------------------------------------------	--------------	--------------------

RH (rifampicina 75 mg +
ISONIazida 50mg) dispersível

RHZ (rifampicina 75 mg +
isoniazida 50 mg + **PIRAZI**namida
150 mg) dispersível

RHZE (rifampicina 150 mg +
isoniazida 75 mg + pirazinamida
400 mg + **ETAMBU**tol 275 mg)

Rifampicina 20 mg/ml (2%)

Rifampicina 300 mg

Rifa**PENTI**na 150 mg

ESPIRAmicina 500 mg

POP Nº 21	ARMAZENAMENTO SEGURO DE MEDICAMENTOS	VERSÃO 01	DATA 24/05/2023
-----------------	-------------------------------------------------	--------------	--------------------

Pirimetamina 25 mg

Sulf**ADIAZINA** 500 mg

Oseltamivir (fosfato) 75 **MG**

Oseltamivir (fosfato) 45 **Mg**

Oseltamivir (fosfato) 30 mg

EPINEfrina 1 mg/mL (adrenalina)

Glicose Hipertônica 500 mg/mL

POP Nº 21	ARMAZENAMENTO SEGURO DE MEDICAMENTOS	VERSÃO 01	DATA 24/05/2023
-----------------	-------------------------------------------------	--------------	--------------------

Hidrocortisona 100 mg

Hidrocortisona 500 **MG**

Biperideno 5 mg/mL

DIAZEPAM 5 mg/mL

Halo**PERIDOL** 5 mg/mL

Di**CLOFENACO** de sódio 25 mg/mL

Dipirona 500 mg/mL

POP Nº 21	ARMAZENAMENTO SEGURO DE MEDICAMENTOS	VERSÃO 01	DATA 24/05/2023
-----------------	-------------------------------------------------	--------------	--------------------

Furosemida 10 mg/mL

Hioscina(N-butilescolamina)
20 mg/mL

Metoclopramida 5 mg/mL

Pro**META**metazina 25 mg/mL

Elaborado por: Waleska Ramos Souza Matrícula: 158002701	Data:24\05\2023
Revisado por: Grazielle Pereira Ramos Pedrazza Matrícula: 1487876-01	Data: 24\05\2023
Aprovado por: Leonel Augusto Morais Almeida Matrícula: 1319345/01	Data: 25\05\2023

POP Nº 21	ARMAZENAMENTO SEGURO DE MEDICAMENTOS	VERSÃO 01	DATA 24/05/2023
-----------------	-------------------------------------------------	--------------	--------------------